



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 4012]

नई दिल्ली, बुधवार, अक्टूबर 10, 2018/आश्विन 18, 1940

No. 4012]

NEW DELHI, WEDNESDAY, OCTOBER 10, 2018/ASVINA 18, 1940

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 8 अक्टूबर, 2018

का.आ. 5200 (अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (को) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(को) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 15806 : 2018 कमबाईन हारवेस्टर — चुनिंदा कार्यकारिताएँ एवं अन्य मापदण्ड के लिए अनुशंसाएँ (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 15806 : 2008 कमबाईन-हारवेस्टर-गहवाई मशीन — चुनिंदा कार्यकारिताएँ एवं अन्य मापदण्ड — अनुशंसाएँ	5 अक्टूबर 2018
2.	आई एस 17045 : 2018 रोटरी टिलर (रोटावेटर) — ट्रैक्टर संचालित — परीक्षण पद्धति, चुनिंदा कार्यकारिताएँ एवं मापदण्ड के लिए अनुशंसाएं	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

## MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

### NOTIFICATION

New Delhi, 8th October, 2018

**S.O. 5200(E).**—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

### SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 15806 : 2018 Combine Harvester – Recommendations on Selected Performance and Other Characteristics (First Revision)	5 Oct 2018	IS 15806 : 2008 Combine – Harvester – Thresher – Selected Performance and Other Characteristics – Recommendations	5 Oct 2018
2.	IS 17045 : 2018 Rotary Tiller (Rotavator) – Test Procedure, and Recommendations on Selected Performance Characteristics	5 Oct 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH, Addl. Director General

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 9 अक्टूबर, 2018

**का.आ. 5201 (अ).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

## अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 8161 (भाग 4) : 2018/आई ई सी 60605-4 : 2001 उपकरण विश्वसनीयता परीक्षण भाग 4 घातीय वितरण के लिए सांख्यिकीय प्रक्रियाएँ — पोइंट एस्टिमेट्स, कॉन्फिडेंस इन्टरवल्स, प्रडिक्शन इन्टरवल्स और टोलरेंस इन्टरवल्स (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 8161 (भाग 4) : 1985 उपकरण विश्वसनीयता परीक्षण हेतु मार्गदर्शिका भाग 4 उपकरण विश्वसनीयता निर्धारण परीक्षणों से निर्धारण बिंदु आकलनों एवं निश्चय सीमाएँ निर्धारित करने के लिए प्रक्रिया	5 अक्टूबर 2018
2.	आई एस 9176 : 2018/आई ई सी 60359 : 2001 इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक माप उपकरण — प्रदर्शन की अभिव्यक्ति (दूसरा पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 9176 : 2001 विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिक मापन उपकरण की कार्यकारिता की अभिव्यक्ति (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018
3.	आई एस/आई एस ओ 10008 : 2013 गुणता प्रबंधन — ग्राहक संतुष्टि — व्यापार करने के लिए दिशानिर्देश — उपभोक्ता इलेक्ट्रॉनिक वाणिज्य लेनदेन	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस 13360 (भाग 5/अनुभाग 3) : 2018/आई एस ओ 527-3 : 1995 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 5 यांत्रिक गुणधर्म अनुभाग 3 तनन गुणधर्म ज्ञात करना — परतों और चद्दरों की परीक्षण शर्तें (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 13360 (भाग 5/अनुभाग 3) : 1999/आई एस ओ 527-3 : 1995 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 5 यांत्रिक गुणधर्म अनुभाग 3 तनन गुणधर्म ज्ञात करना — परतों और चद्दरों की परीक्षण शर्तें	5 अक्टूबर 2018
5.	आई एस 13429 (भाग 3) : 2018 सौलर कुकर — बोक्स — विशिष्टि भाग 3 परीक्षण पद्धति (दूसरा पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 13429 (भाग 3) : 2000 सौलर कुकर — बाक्स टाइप — विशिष्टि भाग 3 परीक्षण पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018
6.	आई एस 13792 : 2018/आई एस ओ/आई ई सी 8652 : 2012 सूचना प्रौद्योगिकी — प्रोग्रामिंग भाषाएँ — ऐडा (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 13792 : 1993/आई एस ओ/आई ई सी 8652 : 1987 प्रोग्रामिंग भाषाएँ — ऐडा	5 अक्टूबर 2018
7.	आई एस 14493 (भाग 2) : 2018/आई ई सी 61156-2 : 2010 डिजिटल संचारण के लिए बहुकोड और सममित पेयर / क्वैड केवल भाग 2 100 MHz तक संचरण लक्षण वाली सममित पेयर/क्वैड केवल — क्षेत्रीय तल वायरिंग — अनुभागीय विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
8.	आई एस 14493 (भाग 3) : 2018/आई ई सी 61156-3 : 2010 डिजिटल संचारण के लिए बहुकोड और सममित पेयर / कैंड केवल भाग 3 वर्क एरिया केवल — अनुभागीय विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
9.	आई एस 14493 (भाग 4) : 2018/आई एस ओ 61156-4 : 2009 डिजिटल संचारण के लिए बहुकोड और सममित पेयर / कैंड केवल भाग 4 राइजर केवल — अनुभागीय विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
10.	आई एस 14493 (भाग 5) : 2018/आई ई सी 61156-5 : 2012 डिजिटल संचारण के लिए बहुकोड और सममित पेयर / कैंड केवल भाग 51000 MHz तक संचरण लक्षण वाली सममित पेयर / कैंड क्षैतिज तल वायरिंग — अनुभागीय विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 14686 (भाग 3) : 2018/आई ई सी 60966-3 : 2008 रेडियो बारम्बारता और समाक्ष केवल समुच्चय भाग 3 अर्ध-नम्य समाक्ष केवल समुच्चय के लिए अनुभागीय विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 15355 : 2018/ISO 8789 : 2009 द्रवित पेट्रोलियम गैस (एल.पी.जी.) मोटर वाहनों के लिए रबड़ होज और रबड़ होज समुच्चय — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस 15355 : 2003/ISO 8789 : 1994 द्रवित पेट्रोलियम गैस (एल. पी. जी.) मोटर वाहनों के लिए रबड़ होज और होज समुच्चय — विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018
13.	आई एस 15474 (भाग 3/अनुभाग 1) : 2018/आई ई सी 60300-3-1 : 2003 निर्भरणीयता प्रबन्धन भाग 3 अनुप्रयोग मार्गदर्शिका अनुभाग 1 निर्भरणीयता के लिए विश्लेषण तकनीकें — कार्यप्रणाली मार्गदर्शिका	5 अक्टूबर 2018	आई एस 15036 : 2001 डिपेंडेबिलिटी प्रबंधन — अनुप्रयोग नियामिका — डिपेंडेबिलिटी विश्लेषण तकनीकें	5 अक्टूबर 2018
14.	आई/आई एस ओ 15883-2 : 2006 धोनेवाले-किटाणुशोधक भाग 2 शल्य चिकित्सा उपकरण, एनेस्थेटिक उपकरण, कटोरे, बर्तन (डिश), रिसीवर, बर्तन, कांच के बने पदार्थ, आदि के लिए थर्मल कीटाणुशोधन इस्तेमाल करते हुए धोनेवाले-कीटाणुशोधक के लिए आवश्यकताएँ और परीक्षण	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
15.	आई एस 16607 : 2018/आई ई सी 62614 : 2014 फाइबर ऑप्टिक्स — लॉन्च शर्त आवश्यकताएँ बहुपद्धति क्षीणन को मापने के लिए	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस 16625 (भाग 1) : 2018/आई ई सी 62496-1 : 2008 ऑप्टिकल सर्किट बोर्ड भाग 1	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस 16840 : 2018/आई ई सी 60247 : 2004 विद्युत्प्ररोधी द्रव्य — परस्पर अनुमतता, परावैद्युत विसरण कारक (टैन 8) एवं डी.सी. प्रतिरोधिता का माप	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
18.	आई एस 16853 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 12642-2 : 2006 ग्राफिक प्रौद्योगिक — चार-रंग में मुद्रण प्रक्रिया के लक्षण वर्णन के लिए इनपुट डेटा भाग 2 विस्तारित डेटा सेट	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 16891 : 2018 हरी कॉफी — भंडारण एवं परिवहन हेतु दिशानिर्देश	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
20.	आई एस 17036 : 2018 वितरण प्रणाली हेतु आपूर्ति वोलटता की गुणवत्ता	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
21.	आई एस 17039 : 2018/आई एस ओ 61316 : 1999 औद्योगिक केबल रील	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
22.	आई एस 17040 : 2018/आई ई सी 62335 : 2008 परिपथ वियोजक — श्रेणी। तथा बैटरी ऊर्जायुक्त वाहन में अनुप्रयोग हेतु स्विच संरक्षी अर्थ सुवाह्य अवशिष्ट धारा युक्तियाँ	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
23.	आई एस/आई एस ओ 18091 : 2014 गुणता प्रबंधन प्रणाली — स्थानीय सरकार में आईएसओ 9001 : 2008 के उपयोग के लिए दिशानिर्देश	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
24.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी टी आर 29163-3 : 2009 सूचना प्रौद्योगिकी — शेयरेबल कॉटेज ऑब्जेक्ट रेफरेंस मॉडल (SCORM®) 2004 — तीसरा संस्करण भाग 3 रन-टाइम पर्यावरण संस्करण 1.1	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
25.	आई एस/आई ई सी 60079-26 : 2014 विस्फोटी पर्यावरण भाग 26 उपस्कर सुरक्षा स्तर (ईपीएल) जीए वाले उपस्कर (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस/आई ई सी 60079-26 : 2006 विस्फोटी पर्यावरण भाग 26 उपस्कर सुरक्षा स्तर (ईपीएल) जीए वाले उपस्कर	5 अक्टूबर 2018
26.	आई एस/आई ई सी 60469 : 2013 परिवर्तित, स्पंद और संबंधित तरंगों — शर्तें, परिभाषाएँ और कलन विधि	5 अक्टूबर 2018	आई एस 14501 (भाग 1) : 1998 स्पंद तकनीकें और उपकरण भाग 1 स्पंद शर्तें और परिभाषाएँ आई एस 14501 (भाग 2) : 1998 स्पंद तकनीकें और उपकरण भाग 2 स्पंद मापन और विश्लेषण, सामान्य विचार	5 अक्टूबर 2018
27.	आई एस/आई ई सी 60793-1-43 : 2015 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 43 संख्यात्मक छिद्र मापन (पहला पुनरीक्षण)	5 अक्टूबर 2018	आई एस/आई ई सी 60793-1-43 : 2001 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 43 संख्यात्मक छिद्र	5 अक्टूबर 2018
28.	आई एस/आई ई सी 61196-6 : 2009 समाक्ष संचार केबल भाग 6 सीएटीवी ड्राप केबलों की अनुभागीय विशिष्टि	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
29.	आई एस/आई ई सी टी एस 61439-7 : 2014 निम्न-वोल्टता स्विचगियर एवं नियंत्रणगियर असेम्बलियाँ भाग 7 विशिष्टि अनुप्रयोगों जैसे कि बंदरगाह, शिविर स्थल, बाजार, विद्युत वाहन के चार्जिंग स्टेशन के लिए असेम्बलियाँ	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
30.	आई एस/आई ई सी टी आर 62283 : 2010 ऑप्टिकल फाइबर — परमाणु विकिरण परीक्षण के लिए मार्गदर्शन	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
31.	आई एस/आई ई सी 62314 : 2006 सॉलिड स्टेट रिले	5 अक्टूबर 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों : अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबटूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 9th October, 2018

**S.O. 5201(E).**— In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

**SCHEDULE**

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 8161 (Part 4) : 2018/IEC 60605-4 : 2001 Equipment Reliability Testing Part 4 Statistical Procedures for Exponential Distribution – Point Estimates, Confidence Intervals and Tolerance Intervals (First Revision)	5 Oct 2018	IS 8161 (Part 4) : 1985 Guide for Equipment Reliability Testing Part 4 Procedure for Determining Point Estimates and Confidence Limits from Equipment Reliability Determination Tests	5 Oct 2018
2.	IS 9176 : 2018/IEC 60359 : 2001 Electrical and Electronic Measurement Equipment – Expression of Performance (Second Revision)	5 Oct 2018	IS 9176 : 2001 Expression of the Performance of Electrical and Electronic Measuring Equipment (First Revision)	5 Oct 2018
3.	IS/ISO 10008 : 2013 Quality Management – Customer Satisfaction – Guidelines for Business-to-Consumer Electronic Commerce Transactions	5 Oct 2018	NA	NA
4.	IS 13360(Part 5/Sec 3) : 2018/ISO 527-3 : 1995 Plastics – Methods of Testing Part 5 Mechanical Properties Section 3 Determination of tensile properties – Test conditions for films and sheets (First Revision)	5 Oct 2018	IS 13360(Part 5/Sec 3) : 1999/ISO 527-3 : 1995 Plastics – Methods of Testing Part 5 Mechanical Properties Section 3 Determination of tensile properties – Test conditions for films and sheets	5 Oct 2018
5.	IS 13429 (Part 3) : 2018 Solar Cooker – Box Type – Specification Part 3 Test Method (Second Revision)	5 Oct 2018	IS 13429 (Part 3) : 2018 Solar Cooker – Box Type – Specification Part 3 Test Method (First Revision)	5 Oct 2018
6.	IS 13792 : 2018/ISO/IEC 8652 : 2012 Information Technology – Programming Languages – Ada (First Revision)	5 Oct 2018	IS 13792 : 1993/ISO 8652 : 1987 Programming Languages – Ada	5 Oct 2018

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
7.	IS 14493 (Part 2) : 2018/IEC 61156-2 : 2010 Multicore and Symmetrical Pair/Quad Cables for Digital Communications Part 2 Symmetrical Pair/Quad Cables with Transmission Characteristics up to 100 MHz – Horizontal Floor Wiring – Sectional Specification	5 Oct 2018	NA	NA
8.	IS 14493 (Part 3) : 2018/IEC 61156-3 : 2008 Multicore and Symmetrical Pair/Quad Cables for Digital Communications Part 3 Work Area Cable – Sectional Specification	5 Oct 2018	NA	NA
9.	IS 14493 (Part 4) : 2018/IEC 61156-4 : 2009 Multicore and Symmetrical Pair/ Quad Cables for Digital Communications Part 4 Riser Cables – Sectional Specification	5 Oct 2018	NA	NA
10.	IS 14493 (Part 5) : 2018/IEC 61156-5 : 2012 Multicore and Symmetrical Pair/ Quad Cables for Digital Communications Part 5 Symmetrical Pair/Quad Cables with Transmission Characteristics up to 1 000 MHz – Horizontal Floor Wiring – Sectional Specification	5 Oct 2018	NA	NA
11.	IS 14686 (Part 3) : 2018/IEC 60966-3 : 2008 Radio Frequency and Coaxial Cable Assemblies Part 3 Sectional Specification for Semi-Flexible Coaxial Cable Assemblies	5 Oct 2018	NA	NA
12.	IS 15355 : 2018/ISO 8789 : 2009 Rubber Hoses and Hose Assemblies for Liquefied Petroleum Gas (L.P.G.) in Motor Vehicles – Specification (First Revision)	5 Oct 2018	IS 15355 : 2003/ISO 8789 : 1994 Rubber Hoses and Hose Assemblies for Liquefied Petroleum Gas in Motor Vehicles – Specification	5 Oct 2018
13.	IS 15474 (Part 3/Sec 1) : 2018/IEC 60300-3-1 : 2003 Dependability Management Part 3 Application Guide Section 1 Analysis Techniques for Dependability – Guide on Methodology	5 Oct 2018	IS 15036 : 2001 Dependability Management – Application Guide Analysis Techniques for Dependability – Guide on Methodology	5 Oct 2018



SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
14.	IS/ISO 15883-2 : 2006 Washer-Disinfectors Part 2 Requirements and Tests for Washer-Disinfectors Employing Thermal Disinfection for Surgical Instruments, Anaesthetic Equipment, Bowls, Dishes, Receivers, Utensils, Glassware, Etc.	5 Oct 2018	NA	NA
15.	IS 16607 : 2018/IEC 62614 : 2010 Fibre Optics – Launch Condition Requirements for Measuring Multimode Attenuation	5 Oct 2018	NA	NA
16.	IS 16625 (Part 1) : 2018/IEC 62496-1 : 2008 Optical Circuit Boards Part 1 General	5 Oct 2018	NA	NA
17.	IS 16840 : 2018/IEC 60247 : 2004 Insulating Liquids – Measurement of Relative Permittivity, Dielectric Dissipation Factor (Tan δ) and d.c. Resistivity	5 Oct 2018	NA	NA
18.	IS 16853 (Part 2) : 2018/ISO 12642-2 : 2006 Graphic Technology – Input Data for Characterization of Four-Colour process Printing Part 2 Expanded Data Set	5 Oct 2018	NA	NA
19.	IS 16891 : 2018 Green Coffee – Guidelines for Storage and Transport	5 Oct 2018	NA	NA
20.	IS 17036 : 2018 Distribution System Supply Voltage Quality	5 Oct 2018	NA	NA
21.	IS 17039 : 2018/IEC 61316 : 1999 Industrial Cable Reels	5 Oct 2018	NA	NA
22.	IS 17040 : 2018/IEC 62335 : 2008 Circuit Breakers – Switched Protective Earth Portable Residual Current Devices for Class I and Battery Powered Vehicle Applications	5 Oct 2018	NA	NA
23.	IS/ISO 18091 : 2014 Quality Management Systems – Guidelines for the Application of ISO 9001 : 2008 in Local Government	5 Oct 2018	NA	NA
24.	IS/ISO/IEC/TR 29163-3 : 2009 Information Technology – Sharable Content Object Reference Model (SCORM®) 2004 3 <sup>rd</sup> Edition Part 3 Run-Time Environment Version 1.1	5 Oct 2018	NA	NA

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
25.	IS/IEC 60079-26 : 2014 Explosive Atmospheres Part 26 Equipment with Equipment Protection Level (EPL) GA (First revision)	5 Oct 2018	IS/IEC 60079-26 : 2006 Explosive Atmospheres Part 26 Equipment with Equipment Protection Level (EPL) GA	5 Oct 2018
26.	IS/IEC 60469 : 2013 Transitions, Pulses and Related Waveforms – Terms, Definitions and Algorithms	5 Oct 2018	IS 14501 (Part 1) : 1998 Pulse Techniques and Apparatus Part 1 Pulse Terms and Definitions IS 14502 (Part 2) : 1998 Pulse Techniques and Apparatus Part 2 Pulse Measurement and Analysis, General Considerations	5 Oct 2018
27.	IS/IEC 60793-1-43 : 2015 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 43 Numerical Aperture Measurement (First Revision)	5 Oct 2018	IS/IEC 60793-1-43 : 2001 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 43 Numerical Aperture	5 Oct 2018
28.	IS/IEC 61196-6 : 2009 Coaxial Communication Cables Part 6 Sectional Specification for CATV Drop Cables	5 Oct 2018	NA	NA
29.	IS/IEC/TS 61439-7 : 2014 Low-Voltage Switchgear and Controlgear Assemblies Part 7 Assemblies for Specific Applications such as Marinas, Camping Sites, Market Squares, Electric Vehicles Charging Stations	5 Oct 2018	NA	NA
30.	IS/IEC TR 62283 : 2010 Optical Fibres – Guidance for Nuclear Radiation Test	5 Oct 2018	NA	NA
31.	IS/IEC 62314 : 2006 Solid-State Relays	5 Oct 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]  
C.B. SINGH, Addl. Director General